



# Nedis Rechargeable Lead-Acid Battery

## Информационен лист за безопасност

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

#### 1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Изделие  
Наименование на продукта : Nedis Rechargeable Lead-Acid Battery  
Код на продукта : BALA130012V,BALA200012V,BALA32006V,BALA320012V,BALA1200012V

#### 1.2. Идентифицирани видове употреба на веществото или сместа, които са от значение, и видове употреба, които не се препоръчват

##### 1.2.1. Идентифицирани употреби

Предназначено за масова употреба  
Основна категория на употреба : Потребителска употреба  
Употреба на веществото/сместа : Електрически батерии и акумулатори

##### 1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Ограничения за употреба : Do not open batteries

#### 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Nedis B.V.  
De Tweeling 28  
5215MC 's Hertogenbosch – The Netherlands  
T +31 735991055  
[www.nedis.com](http://www.nedis.com)

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Няма налична допълнителна информация

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Не се класифицира

Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Danger symbols/labeling in case of damaged and or ruptured battery.

#### 2.2. Елементи на етикета

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Съдържа : Олово в прахообразна форма; [диаметър на частицата < 1 mm]; сярна киселина ... %; Lead dioxide

#### 2.3. Други опасности

Contains no PBT/vPvB substances  $\geq 0.1\%$  assessed in accordance with REACH Annex XIII

| Компонент                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Олово в прахообразна форма; [диаметър на частицата < 1 mm] (7439-92-1) | Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII<br>Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII                                                                                                                                                                                                                                 |
| Компонент                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Олово в прахообразна форма; [диаметър на частицата < 1 mm] (7439-92-1) | Веществото не е включено в списъка, изготвен в съответствие с член 59, параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или не е идентифицирано като притежаващо свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или в Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията |

# Nedis Rechargeable Lead-Acid Battery

## Информационен лист за безопасност

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### 3.1. Вещества

Не е приложимо

#### 3.2. Смеси

| Наименование                                                                                                                 | Идентификатор на продукта                                        | %       | Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Олово в прахообразна форма; [диаметър на частицата < 1 mm]<br>вещество, включено в REACH списъка с кандидат вещества (Олово) | CAS №: 7439-92-1<br>EO №: 231-100-4<br>EO индекс №: 082-013-00-1 | 45 – 55 | Repr. 1A, H360FD<br>Lact., H362                                                                                                  |
| сярна киселина ... %                                                                                                         | CAS №: 7664-93-9<br>EO №: 231-639-5<br>EO индекс №: 016-020-00-8 | 19 – 25 | Skin Corr. 1A, H314                                                                                                              |
| Lead dioxide                                                                                                                 | CAS №: 1309-60-0<br>EO №: 215-174-5                              | 19 – 23 | Acute Tox. 4 (орална), H302<br>Acute Tox. 4 (инхалационна), H332<br>Repr. 1A, H360<br>STOT RE 2, H373<br>Aquatic Chronic 1, H410 |

#### Специфични пределни концентрации:

| Наименование                                               | Идентификатор на продукта                                        | Специфични пределни концентрации (%)                                                                      |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Олово в прахообразна форма; [диаметър на частицата < 1 mm] | CAS №: 7439-92-1<br>EO №: 231-100-4<br>EO индекс №: 082-013-00-1 | (0,03 ≤ C ≤ 100) Repr. 1A, H360D                                                                          |
| сярна киселина ... %                                       | CAS №: 7664-93-9<br>EO №: 231-639-5<br>EO индекс №: 016-020-00-8 | (5 ≤ C < 15) Skin Irrit. 2, H315<br>(5 ≤ C < 15) Eye Irrit. 2, H319<br>(15 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1A, H314 |

За пълния текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

#### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

|                                  |                                                                                 |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Първа помощ при вдишване         | : Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. |
| Първа помощ при контакт с кожата | : Wash skin with plenty of water.                                               |
| Първа помощ при контакт с очите  | : Изплакнете очите с вода като предпазна мярка.                                 |
| Първа помощ при поглъщане        | : Call a poison center or a doctor if you feel unwell.                          |

#### 4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Няма налична допълнителна информация

#### 4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Да се лекува симптоматично.

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

#### 5.1. Средства за гасене на пожар

|                                    |                                  |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Подходящи пожарогасителни средства | : Water spray. Dry powder. Пяна. |
|------------------------------------|----------------------------------|

# Nedis Rechargeable Lead-Acid Battery

## Информационен лист за безопасност

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар : Toxic fumes may be released.

### 5.3. Съвети за пожарникарите

Защита при гасене на пожар : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита. Complete protective clothing.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

### 6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

#### 6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Аварийни планове : Ventilate spillage area.

#### 6.1.2. За лица, отговорни за спешни случаи

Защитни средства : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства".

### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда.

### 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за почистване : Mechanically recover the product.  
Друга информация : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

### 6.4. Позоваване на други раздели

For further information refer to section 13.

## РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Ensure good ventilation of the work station. Носете лични предпазни средства.  
Хигиенни мерки : Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Always wash hands after handling the product.

### 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия за съхраняване : Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно.  
Температура на съхранение :  $\leq 70^{\circ}\text{C}$

### 7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1. Параметри на контрол

#### 8.1.1 Национални гранични стойности на професионална експозиция и биологични гранични стойности

Няма налична допълнителна информация

#### 8.1.2. Препоръчителни процедури за наблюдение

Няма налична допълнителна информация

#### 8.1.3. Образуват се замърсители на въздуха

Няма налична допълнителна информация

# Nedis Rechargeable Lead-Acid Battery

## Информационен лист за безопасност

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 8.1.4. DNEL и PNEC

Няма налична допълнителна информация

### 8.1.5. Регулиране чрез обхвати (control banding)

Няма налична допълнителна информация

## 8.2. Контрол на експозицията

### 8.2.1. Подходящ технически контрол

**Подходящ технически контрол:**

Ensure good ventilation of the work station.

### 8.2.2. Лични предпазни средства

#### 8.2.2.1. Защита на очите и лицето

Няма налична допълнителна информация

#### 8.2.2.2. Skin protection

Няма налична допълнителна информация

#### 8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

**Защита на дихателните пътища:**

При недостатъчна вентилация да се използват подходящи средства за дихателна защита.

#### 8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

### 8.2.3. Контрол на експозицията в околната среда

**Контрол на експозицията в околната среда:**

Да се избягва изпускане в околната среда.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

|                                                       |                      |
|-------------------------------------------------------|----------------------|
| Агрегатно състояние                                   | : Твърдо вещество    |
| Цвят                                                  | : Не е налично       |
| Мирис                                                 | : Не е налично       |
| Границата на мириса                                   | : Не е налично       |
| Точка на топене                                       | : 327,4 °C олово     |
| Точка на замръзване                                   | : Не е приложимо     |
| Точка на кипене                                       | : 110 °C Electrolyte |
| Запалимост                                            | : Незапалим          |
| Долна граница на експлозивност                        | : Не е приложимо     |
| Горна граница на експлозивност                        | : Не е приложимо     |
| Пламна температура                                    | : 259 °C Electrolyte |
| Температура на самозапалване                          | : Не е приложимо     |
| Температура на разлагане                              | : Не е налично       |
| pH                                                    | : 1,3 сярна киселина |
| pH разтвор                                            | : Не е налично       |
| Вискозитет, кинематичен                               | : Не е приложимо     |
| Разтворимост                                          | : Не е налично       |
| Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow) | : Не е налично       |
| Налягане на парите                                    | : Не е налично       |
| Налягане на парите при 50°C                           | : Не е налично       |
| Плътност                                              | : Не е налично       |
| Относителна плътност                                  | : Не е налично       |
| Относителна плътност на парите при 20°C               | : Не е приложимо     |
| Particle size                                         | : Не е налично       |

# Nedis Rechargeable Lead-Acid Battery

## Информационен лист за безопасност

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 9.2. Друга информация

#### 9.2.1. Информация във връзка с класовете на физична опасност

Няма налична допълнителна информация

#### 9.2.2. Други характеристики за безопасност

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1. Реакционна способност

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

### 10.2. Химична стабилност

Stable under normal conditions.

### 10.3. Възможност за опасни реакции

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

None under recommended storage and handling conditions (see section 7).

### 10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

### 10.6. Опасни продукти на разпадане

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Остра токсичност (орална)   | : Не се класифицира |
| Остра токсичност (дермална) | : Не се класифицира |
| Остра токсичност (вдишване) | : Не се класифицира |

| Lead dioxide (1309-60-0) |                                                                                                                                          |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 орално плъх         | > 2000 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method) |

|                                                                             |                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Корозивност/дразнене на кожата                                              | : Не се класифицира<br>pH: 1,3 сярна киселина |
| Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите                               | : Не се класифицира<br>pH: 1,3 сярна киселина |
| Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата                             | : Не се класифицира                           |
| Мутагенност на зародишните клетки                                           | : Не се класифицира                           |
| Канцерогенност                                                              | : Не се класифицира                           |
| Токсичност за репродукцията                                                 | : Не се класифицира                           |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция   | : Не се класифицира                           |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция | : Не се класифицира                           |

| Lead dioxide (1309-60-0)                                                    |                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция | Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция. |

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| Опасност при вдишване | : Не се класифицира |
|-----------------------|---------------------|

# Nedis Rechargeable Lead-Acid Battery

## Информационен лист за безопасност

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Nedis Rechargeable Lead-Acid Battery

Вискозитет, кинематичен

Не е приложимо

### 11.2. Информация за други опасности

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1. Токсичност

Екология - общо

: Продуктът не се счита вреден за водните организми, нито причинява дълготрайни неблагоприятни въздействия върху околната среда.

Опасно за водната среда, краткосрочна (остра)

: Не се класифицира

Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична)

: Не се класифицира

Не се разгражда бързо

### 12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична допълнителна информация

### 12.3. Биоакмулираща способност

Няма налична допълнителна информация

### 12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

### 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

#### Компонент

Олово в прахообразна форма; [диаметър на частицата < 1 mm] (7439-92-1)

Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII  
Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII

### 12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налична допълнителна информация

### 12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Методи за третиране на отпадъци

: Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                             | IMDG                          | IATA                          | ADN                        | RID                        |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| <b>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер</b> |                               |                               |                            |                            |
| UN 2800                                                         | UN 2800                       | UN 2800                       | UN 2800                    | UN 2800                    |
| <b>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН</b>   |                               |                               |                            |                            |
| БАТЕРИИ, МОКРИ, ХЕРМЕТИЧНИ                                      | BATTERIES, WET, NON-SPILLABLE | Batteries, wet, non-spillable | БАТЕРИИ, МОКРИ, ХЕРМЕТИЧНИ | БАТЕРИИ, МОКРИ, ХЕРМЕТИЧНИ |

# Nedis Rechargeable Lead-Acid Battery

## Информационен лист за безопасност

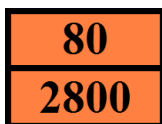
according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| ADR                                                                               | IMDG                                                                              | IATA                                                                              | ADN                                                                                 | RID                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Описание на транспортните документи</b>                                        |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| UN 2800 БАТЕРИИ,<br>МОКРИ, ХЕРМЕТИЧНИ, 8,<br>(E)                                  | UN 2800 BATTERIES, WET,<br>NON-SPILLABLE, 8                                       | UN 2800 Batteries, wet, non-<br>spillable, 8                                      | UN 2800 БАТЕРИИ,<br>МОКРИ, ХЕРМЕТИЧНИ, 8                                            | UN 2800 БАТЕРИИ,<br>МОКРИ, ХЕРМЕТИЧНИ, 8                                            |
| <b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>                             |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| 8                                                                                 | 8                                                                                 | 8                                                                                 | 8                                                                                   | 8                                                                                   |
|  |  |  |  |  |
| <b>14.4. Опаковъчна група</b>                                                     |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| Не е приложимо                                                                    | Не е приложимо                                                                    | Не е приложимо                                                                    | Не е приложимо                                                                      | Не е приложимо                                                                      |
| <b>14.5. Опасности за околната среда</b>                                          |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| Опасно за околната среда:<br>Не                                                   | Опасно за околната среда:<br>Не<br>Морски замърсител: Не                          | Опасно за околната среда:<br>Не                                                   | Опасно за околната среда:<br>Не                                                     | Опасно за околната среда:<br>Не                                                     |
| Няма допълнителна налична информация                                              |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |

## 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

### Сухопътен транспорт

|                                                          |                 |
|----------------------------------------------------------|-----------------|
| Класификационен код (ADR)                                | : C11           |
| Специални разпоредби (ADR)                               | : 238, 295, 598 |
| Ограничени количества (ADR)                              | : 11            |
| Изключени количества (ADR)                               | : E0            |
| Опаковъчни инструкции (ADR)                              | : P003, P801a   |
| Специални опаковъчни разпоредби (ADR)                    | : PP16          |
| Транспортна категория (ADR)                              | : 3             |
| Специални разпоредби за превоз - Насипно състояние (ADR) | : VC1, VC2, AP8 |
| Идентификационен номер за опасност (Кемлер No.)          | : 80            |
| Оранжеви табели                                          | :               |



|                                  |      |
|----------------------------------|------|
| Код за тунелни ограничения (ADR) | : E  |
| Код EAC                          | : 2R |

### Транспорт по море

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Специални разпоредби (IMDG)              | : 238                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ограничени количества (IMDG)             | : 1 L                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Изключени количества (IMDG)              | : E0                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Опаковъчни инструкции (IMDG)             | : P003                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Специални разпоредби за опаковане (IMDG) | : PP16                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| EmS-№ (Пожар)                            | : F-A                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| EmS-№ (Разлив)                           | : S-B                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Категория на товарене (IMDG)             | : A                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Свойства и наблюдения (IMDG)             | : Metal plates immersed in gelled alkaline or acid electrolyte in a glass, hard rubber or plastics receptacle of a non-spillable type. When electrically charged, may cause fire through short-circuiting of terminals. Cause burns to skin, eyes and mucous membranes. |

### Въздушен транспорт

|                                                             |             |
|-------------------------------------------------------------|-------------|
| PSA Изключени количества (IATA)                             | : E0        |
| PSA Ограничени количества пътнически самолет и карго (IATA) | : Forbidden |

# Nedis Rechargeable Lead-Acid Battery

## Информационен лист за безопасност

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

|                                                                                            |                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| РСА Максимално нетно количество за ограничено количество пътнически самолет и карго (IATA) | : Forbidden            |
| РСА Инструкции за опаковане пътнически самолет и карго (IATA)                              | : 872                  |
| РСА Максимално нетно количество пътнически самолет и карго (IATA)                          | : No limit             |
| Инструкции за опаковане само карго (IATA)                                                  | : 872                  |
| Максимално нетно количество само карго (IATA)                                              | : No limit             |
| Специални разпоредби (IATA)                                                                | : A48, A67, A164, A183 |
| ERG код (IATA)                                                                             | : 8L                   |

### Транспорт по вътрешните водни пътища

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Класификационен код (ADN)       | : C11           |
| Специални разпоредби (ADN)      | : 238, 295, 598 |
| Ограничени количества (ADN)     | : 1 L           |
| Изключени количества (ADN)      | : E0            |
| Задължително оборудване (ADN)   | : PP, EP        |
| Брой сини конуси/светлини (ADN) | : 0             |

### Железопътен транспорт

|                                                          |                 |
|----------------------------------------------------------|-----------------|
| Класификационен код (RID)                                | : C11           |
| Специални разпоредби (RID)                               | : 238, 295, 598 |
| Ограничени количества (RID)                              | : 1L            |
| Изключени количества (RID)                               | : E0            |
| Опаковъчни инструкции (RID)                              | : P003, P801a   |
| Специални опаковъчни разпоредби (RID)                    | : PP16          |
| Транспортна категория (RID)                              | : 3             |
| Специални разпоредби за превоз - Насипно състояние (RID) | : VC1, VC2, AP8 |
| Експресни пратки (RID)                                   | : CE8           |
| Идентификационен номер за опасност (RID)                 | : 80            |

## 14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Не е приложимо

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

### 15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

#### 15.1.1. Регламенти на ЕС

##### REACH Приложение XVII (Условия за ограничаване)

Неприложимо.

##### REACH, Приложение XIV (Списък на веществата за разрешаване)

Неприложимо.

##### REACH Списък с кандидат-вещества (SVHC)

Съдържа вещество(а), включено(и) в списъка на REACH с кандидат-вещества, в концентрации над или равни на 0.1 %: Олово (EC 231-100-4, CAS 7439-92-1)

##### Регламент PIC (EC 649/2012, Предварително обосновано съгласие)

Съдържа вещество(а), включено(и) в PIC списъка (Регламент EC 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали): водещ диоксид (1309-60-0)

##### Регламент относно УОЗ (EC 2019/1021, Устойчиви органични замърсители)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с УОЗ (Регламент EC 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители)

##### Регламент относно вещества, които нарушават озоновия слой (EC 1005/2009)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с вещества, които нарушават озоновия слой (Регламент EO 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой)

# Nedis Rechargeable Lead-Acid Battery

## Информационен лист за безопасност

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Регламент относно прекурсорите на взривни вещества (ЕС 2019/1148)

Съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с прекурсори на взривни вещества (Регламент ЕС 2019/1148 за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества)

#### ПРИЛОЖЕНИЕ I ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ

Списък на вещества, които не се предоставят на масовия потребител и не се въвеждат, притежават или употребяват от масовия потребител, в самостоятелен вид или в смеси или вещества, които съдържат такива вещества, освен ако концентрацията не е равна или по-ниска от пределно допустимите стойности, определени в колона 2, и по отношение на които подозрителните трансакции и значителните липси и кражби трябва да бъдат докладвани в срок от 24 часа.

| Наименование   | CAS №     | Limit value | Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3 | Код по Комбинираната номенклатура (КН) на съединение с определен химичен състав, представено самостоятелно, което отговаря на изискванията на забележка 1 съответно към глава 28 или 29 на КН | Код по Комбинираната номенклатура на смес без съставки, които биха довели до класифициране по друг код по КН |
|----------------|-----------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Сярна киселина | 7664-93-9 | 15 % w/w    | 40 % w/w                                                                                      | ex 2807 00 00                                                                                                                                                                                 | ex 3824 99 96                                                                                                |

Моля, вижте [https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list\\_of\\_competent\\_authorities\\_and\\_national\\_contact\\_points\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf)

### Регламент относно прекурсорите на наркотични вещества (ЕО 273/2004)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с Прекурсори на наркотичните вещества (Регламент ЕО 273/2004 относно производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани за незаконно производство на наркотични или психотропни вещества)

#### 15.1.2. Национални разпоредби

##### Франция

| Професионални болести |                                                       |
|-----------------------|-------------------------------------------------------|
| Код                   | Описание                                              |
| RG 1                  | Заболявания, причинени от олово и неговите съединения |

##### Германия

Employment restrictions

: Да се спазват ограниченията съгласно Закон за защита на работещите майки (MuSchG).  
Да се спазват ограниченията съгласно Закон за защита на младите хора в областта на трудовата заетост (JArbSchG).

Опасност за водите клас (WGK)

: WGK 3, Силно опасно за водите (Класификация в съответствие с AwSV, Приложение 1).

Клас на съхранение (LGK, TRGS 510)

: LGK 8B - Негорими корозивни вещества.

Таблица за съвместно съхранение

|          |         |          |          |           |
|----------|---------|----------|----------|-----------|
| LGK 1    | LGK 2A  | LGK 2B   | LGK 3    | LGK 4.1A  |
| LGK 4.1B | LGK 4.2 | LGK 4.3  | LGK 5.1A | LGK 5.1B  |
| LGK 5.1C | LGK 5.2 | LGK 6.1A | LGK 6.1B | LGK 6.1C  |
| LGK 6.1D | LGK 6.2 | LGK 7    | LGK 8A   | LGK 8B    |
| LGK 10   | LGK 11  | LGK 12   | LGK 13   | LGK 10-13 |

Не е разрешено съвместно съхранение за

: LGK 1, LGK 5.1A, LGK 5.2, LGK 6.2, LGK 7.

Съвместно съхранение с ограничения, разрешени за

: LGK 4.1A, LGK 4.2, LGK 4.3, LGK 5.1C.

Разрешено е съвместно съхранение за

: LGK 2A, LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 5.1B, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13.

Наредба за опасни инциденти (12. BImSchV)

: Не е предмет на Наредба за опасни инциденти (12. BImSchV)

##### Холандия

ABM category

: Z(1) - non biodegradable substances with hazardous properties for humans and the environment (carcinogenicity/ mutagenicity/ reprotoxicity/bioaccumulative potential/ toxicity or persistence)

# Nedis Rechargeable Lead-Acid Battery

## Информационен лист за безопасност

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

|                                                      |                                                                                        |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen              | : сярна киселина ... % е в списъка                                                     |
| SZW-lijst van mutagene stoffen                       | : Нито една от съставките не е в списъка                                               |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding   | : Олово в прахообразна форма; [диаметър на частицата < 1 mm] е в списъка               |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid | : Олово в прахообразна форма; [диаметър на частицата < 1 mm].Lead dioxide са в списъка |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling   | : Олово в прахообразна форма; [диаметър на частицата < 1 mm].Lead dioxide са в списъка |

### Дания

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Датски национални нормативни актове | : Бременните/кърмещите жени, работещи с продукта, не трябва да влизат в директен контакт с него<br>По време на употреба и изхвърляне трябва да се спазват изискванията на датските органи за работна среда по отношение на работата с канцерогени |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Швейцария

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Клас на съхранение (LK) | : LK 8 - Корозивни материали |
|-------------------------|------------------------------|

## 15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

No chemical safety assessment has been carried out

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

| Съкращения и акроними:             |                                                                                                 |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                                | European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways |
| ADR                                | European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road             |
| ATE                                | Acute Toxicity Estimate                                                                         |
| BCF                                | Bioconcentration factor                                                                         |
| BLV (Биологична гранична стойност) | Биологична гранична стойност                                                                    |
| BOD                                | Biochemical oxygen demand (BOD)                                                                 |
| COD                                | Химична потребност от кислород (ХПК)                                                            |
| DMEL                               | Derived Minimal Effect level                                                                    |
| DNEL                               | Получена недействаща доза/концентрация                                                          |
| EO №                               | European Community number                                                                       |
| EC50                               | Median effective concentration                                                                  |
| EN                                 | European Standard                                                                               |
| IARC                               | International Agency for Research on Cancer                                                     |
| IATA                               | International Air Transport Association                                                         |
| IMDG                               | International Maritime Dangerous Goods                                                          |
| LC50                               | Median lethal concentration                                                                     |
| LD50                               | Median lethal dose                                                                              |
| LOAEL                              | Lowest Observed Adverse Effect Level                                                            |
| NOAEC                              | No-Observed Adverse Effect Concentration                                                        |
| NOAEL                              | No-Observed Adverse Effect Level                                                                |
| NOEC                               | No-Observed Effect Concentration                                                                |
| OECD                               | Organisation for Economic Co-operation and Development                                          |
| OEL                                | Occupational Exposure Limit                                                                     |
| PBT                                | Persistent Bioaccumulative Toxic                                                                |
| PNEC                               | Предполагаема недействаща концентрация                                                          |

# Nedis Rechargeable Lead-Acid Battery

## Информационен лист за безопасност

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| Съкращения и акроними: |                                                                              |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| RID                    | Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail |
| ИЛБ                    | Информационен лист за безопасност                                            |
| STP                    | Sewage treatment plant                                                       |
| ТПК                    | Theoretical oxygen demand (ThOD)                                             |
| TLM                    | Median Tolerance Limit                                                       |
| ЛОС                    | Volatile Organic Compounds                                                   |
| CAS №                  | Chemical Abstract Service number                                             |
| N.O.S.                 | Not Otherwise Specified                                                      |
| vPvB                   | Very Persistent and Very Bioaccumulative                                     |
| ED                     | Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система                       |

| Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност: |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4<br>(инхалационна)                        | Остра токсичност (инхал.), Категория 4                                                |
| Acute Tox. 4 (орална)                                 | Остра токсичност (орална), Категория 4                                                |
| Aquatic Chronic 1                                     | Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 1                              |
| Eye Irrit. 2                                          | Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2                                     |
| H302                                                  | Вреден при поглъщане.                                                                 |
| H314                                                  | Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.                    |
| H315                                                  | Предизвиква дразнене на кожата.                                                       |
| H319                                                  | Предизвиква сериозно дразнене на очите.                                               |
| H332                                                  | Вреден при вдишване.                                                                  |
| H360                                                  | Може да увреди оплодителната способност или плода.                                    |
| H360D                                                 | Може да увреди плода.                                                                 |
| H360FD                                                | Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода.                        |
| H362                                                  | Може да бъде вреден за кърмачета.                                                     |
| H373                                                  | Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.  |
| H410                                                  | Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.                              |
| Lact.                                                 | Токсичност за репродукцията, допълнителна категория, ефекти върху или чрез лактацията |
| Repr. 1A                                              | Токсичност за репродукцията, Категория 1A                                             |
| Skin Corr. 1A                                         | Корозия/дразнене на кожата, Категория 1, Подкатегория 1A                              |
| Skin Irrit. 2                                         | Корозия/дразнене на кожата, Категория 2                                               |
| STOT RE 2                                             | Специфична токсичност за определени органи – повтаряща се експозиция, Категория 2     |

Класификацията е в съответствие с : АТР 12

Информационен лист за безопасност (ИЛБ), ЕС

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта